

LUDO *Gramas*

BE[®]THELON

OCHOLIBROS

TORO

OTONO

CHE

PUNK

VOTO

pregunta

**I
CE
BER
G**

DALI

OF ^F SIDE

!mpotente

HIERBA

ALFILER

E~E

PRESIDENTE

SEXO

Juan Carlos Berthelon estudió Arquitectura en la Universidad Católica y la Universidad de Chile. Trabajó en varias oficinas de arquitectura hasta el año 1972, época en que se inicia profesionalmente en el campo del diseño.

Su primer trabajo fue el desarrollo de la Imagen Corporativa de los Juegos Panamericanos Santiago 75, primer intento de normalización de una identidad corporativa realizado en Chile. Este evento finalmente no se realizó por las circunstancias políticas del período.

Durante diez años se desempeñó como director de arte en agencias de publicidad como Publiart, Matte&Méndez, y oficinas de diseño como Walker Diseño y Diseñadores Asociados.

En 1986 cofundó la oficina de diseño THEMA y en 1990 crea Berthelon & Asociados. La experiencia acumulada en diseño por Berthelon se relaciona con una amplia gama de proyectos, especializándose en diseño de comunicación corporativa, imagen y diseño editorial.

Además de ser pionero en proyectos de identidad visual en Chile, es autor de memorables imágenes que son parte del patrimonio visual del diseño chileno.

Ha ganado numerosos premios y distinciones en concursos, bienales de diseño y exposiciones por sus logotipos y memorias. Sus trabajos han sido publicados en libros y revistas especializadas tanto en Chile como en el extranjero.

Ha sido profesor de diseño en la Universidad de Ciencias y Artes de la Comunicación UNIACC, Universidad Mayor y DuocUC. Actualmente es profesor de Taller de Diseño Gráfico en la Universidad de las Américas.

LUDO *Gramas*

BE®THELON

A mis **hiiiiijos**
A mis **amiiiiigos**

© BERTHELON, 2010

© OCHO LIBROS EDITORES, 2010

Inscripción en el Registro
de Propiedad Intelectual N° 211.963
ISBN: 978-956-335-041-8

EDICIÓN Y DISEÑO

Ocho Libros Editores

Providencia 2608 of. 63, Providencia, Santiago

Teléfonos: (56-2) 3351767 | 3351768

contacto@ocholibros.cl | www.ocholibros.cl

Edición general | Gonzalo Badal

Diseño | Juan Carlos Berthelon, Julie Carles

Ajuste de originales | Julie Carles

Corrección de estilo | Edison Pérez

Primera edición de 1.500 ejemplares impresa en
los talleres de Ograma Impresores., en enero de 2012.

Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o transmitida,
mediante cualquier sistema, sin la expresa autorización de los editores.

LUDO *Gramas*

BE®THELON

OCHOLIBROS

“Los detalles no son detalles, ellos hacen el diseño”

Charles Eames

LA PALABRA SE CONVIERTE EN IMAGEN

Este libro nace como un juego. Un juego visual entre palabra e imagen. Y esto es lo que presento en este libro, un juego gráfico en el cual a través de pequeñas intervenciones en las letras de una palabra, pequeños guiños, reforzamos visualmente su significado, de manera que al mismo tiempo que leemos la palabra, la vemos representada.

Este juego tiene su origen al descubrir que las tipografías eran algo más que un sistema de signos que servían para comunicarnos, sino que a través de su diseño y sus formas, nos sugerían y evocaban asociaciones con una serie de situaciones, atmósferas, estados de ánimo, cualidades, atributos, etc. Por ejemplo, una tipografía muy fina (light) nos sugiere o la asociamos con lo femenino o con productos delicados (lencería, perfumes, etc.), por el contrario, una tipografía gruesa (bold) la asociamos con productos o actividades pesadas, fuertes (construcción, maquinaria, box, etc.).

Otra gran influencia y fuente de inspiración fue el trabajo del gran diseñador y tipógrafo norteamericano Herb Lubalin, quien a mi modo de ver a diseñado algunos de los mejores logotipos que conozco (Families, Mother and Child, Married), y de Robert Brownjohn, otro gran diseñador estadounidense. Ambos experimentaron en este campo del juego de la palabra y la imagen.

Finalmente, el trabajo de los LudoGramas está muy relacionado con el diseño de marcas y logotipos, que es por lo demás el área del diseño que más me apasiona.

Es más, estoy seguro que muchos de los ludogramas que presento en este libro podrían perfectamente convertirse en un buen logotipo.

Como no encontré un nombre que definiera esta forma de combinar la palabra con la imagen, a diferencia, por ejemplo de los ambigramas, que son palabras o frases que admiten dos lecturas diferentes tras girar el dibujo en 180°, bauticé mi trabajo como LudoGramas, la suma de juego y escrito o gráfico.

Yo los llamo también haiku gráficos. El haiku es una de las formas más bellas de literatura japonesa. Se trata de un poema corto de diecisiete sílabas, distribuidas en tres versos. Su relato es descriptivo, como un flash que ilumina un instante, generalmente dirigidos a la naturaleza. Muy influidos por la filosofía y estética del zen, su estilo se caracteriza por la naturalidad, la sencillez, la sutileza, la austeridad.

Así como para escribir un Haiku se requiere una gran capacidad de síntesis y un gran poder de observación, para diseñar los ludogramas también es importante desarrollar, además de la imaginación, nuestro poder de observación para captar ese detalle que nos ayudará a lograr un diseño fino, sutil, sencillo, austero. Un haiku gráfico.

La palabra se convierte en imagen.

Juan Carlos Berthelon

Diseñador Gráfico

Profesor Escuela de Diseño UDLA

LECCIÓN DE ANATOMÍA

¿Qué pasa cuando un enamorado de corazón rojo se junta con las iniciales de tipografía egipciana, esa de potentes serifas rectangulares: I, NY? El resultado es una frase que se lee como “I love New York”, los pies o serifas de la American Typewriter, esta vez redondeados para ablandar la tipografía y establecer una relación amistosa con las curvaturas del corazón. Diseñado en 1976 por el conocidísimo Milton Glaser, no sólo resumen el talento de su creador, sino se convierte en el paradigma de una forma donde la fórmula tan apreciada por el sistema de los logos corporativos, cede a la emoción y a lo lúdico. El éxito no se hace esperar y las copias donde se cambia N. York por localidades de todo el mundo, incluido Chile, circulan como autoadhesivos y poleras. Esta mezcla de pictograma y signos alfabéticos se reconoce por las convenciones de las iniciales y por la imagen del corazón, también una convención simbólica de la metáfora del amor. Si se tratase de un texto de medicina la representación del corazón describiría la complejidad técnica del órgano en cuestión, pero lejos de hablar del amor y ni siquiera de la salud, está en realidad “fotografiando” el aspecto morfológico de ese músculo vital.

La tipografía que es la materia de este libro, es un estado de ánimo, una forma de mirar el mundo, de ordenarlo, también para algunos una obsesión. Somos un poco chiflados los fanáticos de la tipografía, afirmaba el alemán Erik Spiekermann “Algunos prefieren mirar el trasero de una mujer, yo miro las curvas, los blancos y los negros del espacio tipográfico, la forma y la contraforma de una letra”.

En efecto el espacio del blanco del papel y el blanco al interior de la contraforma, equivalen a silencios condicionadores de la forma tipográfica de la palabra impresa, algo así como el valor del silencio en el caso de la música.

John Cage en 1952 propone la obra “4 minutos 33 segundos” valorizando aquello que en el blanco de una página es capaz de iluminar una fuente tipográfica, esta vez utilizando las formas del silencio para resignificar la música.

Este libro es un trabajo de anatomía perpetrado en la estructura íntima del cuerpo de las letras. El cuerpo del delito es al mismo tiempo una microcirugía que de manera sutil provoca una macro transformación.

Juan Carlos Berthelon es un cirujano, pero es también un mago que saca de su sombrero de copa, repleto de memorias tipográficas, esos conejos que están contenidos en la estructura formal de cada familia de fuentes.

Las imágenes que nos regala Ludogramas tienen su propio arte, son certeras y eficientes, tienen el rigor de una formación tipográfica que ha sabido heredar tradiciones y modernidad, es por eso que evita la descripción demasiado obvia o sobreactuada.

Economía y simplicidad es la clave de estas operaciones donde lo poco que se agrega y lo mucho que se quita, construyen esa metáfora visual que sorprende y nos saca de la rutina.

Juan Carlos Berthelon nos regala también un manual de Iconos y nos enseña de paso la pertinencia y utilidad de las fuentes tipográficas.

Hay íconos memorables, tan divertidos como dramáticos. Hay además potenciales afiches de una sensibilidad y economía notables, tales como una Venecia retratada y ahogada en su propio mar. El Titanic que se

hunde en diagonal, mientras el Iceberg culpable sigue imperturbable. Elegante y precisa la bandera helvética proclama su identidad suiza. Magritte por su lado acuña para el arte un cielo con las infaltables nubes.

Manipulando anatomías tipográficas con una precisión notable, extrayendo de la convención una nueva identidad para la palabra impresa.

El cuerpo del delito tipográfico de Juan Carlos Berthelon al final de cuentas queda iluminado con una sonrisa tan necesaria como humana.

Oscar Ríos Carrasco

Arquitecto

Director del Área Teoría e Historia de la UDP

LUDOGRAMAS

columna

ALMIRANTE

ANTEOJOS

hijo

OTONO



HAM**BURGUESA**

BOTONES

TIPOGRAFÍA | FUTURA

U L 1 O

P  **I** **N**  **T** **A**

TORO

ALFILER

TIRABUZÓN

OSTRA

OCTAVO

pregunta

sexto

USICA

RESORTTE

OLIP

SEXO

EMBARAZADA

MILIMETRO

TIPOGRAFÍA | FUTURA BOLD

Pirata

IIIUSEO

TIPOGRAFÍA | FUTURA BOLD

TURCO

LEVITAR

TORRE

LONDRES

ISRXXEL

TIPOGRAFÍA | FUTURA EXTRA BOLD

PESADO

PRESIDENTE

MANCO

TIPOGRAFÍA | VAG ROUNDED BLACK

COCAINA

HEIL

ri go

PINTURA



TIPOGRAFÍA | BLAIR MEDIUM

GATILLO

OFFICE

DISCO

AFILADO

FLORETE

TIPOGRAFÍA | ITC OFICINA SANS BOLD

INTERIORES

TUNEL

AUTOPISTA

MATRIMONIO

ECLIPSE TOTAL

D/AGONAL

QUESO

gato

TIPOGRAFÍA | HELVÉTICA ROUNDED BLACK

OF ^F SIDE

!mpotente

LIBROS

OBITUARIO

TIPOGRAFÍA | BARMENO REGULAR

cerillas

MARTILLO

ÑA

E E

TIPOGRAFÍA | FUTURA EXTRA BOLD

CAMISA

VERMUT
—

AUTOADHESIVO

BISEXUAL

SONRISA

CAMINANTES

cremalera

CISNE

COLLAR

TORSIÓN

...CINTURON

TIPOGRAFÍA | FUTURA

G.LF


A dark green oval shadow is positioned directly beneath the dot of the 'G.LF' text, creating a sense of depth and shadow.

BARBERIA

CURITA

CONEXION

MOUSE

A stylized graphic of a mouse tail and ear integrated with the word 'MOUSE'. The word is written in a bold, sans-serif font. A single continuous line forms a large, rounded ear shape above the 'O' and 'U', and a long, curved tail that loops around the 'S' and 'E'.

AFFECTUOSO

pollos

TIPOGRAFÍA | FUTURA

CAL°R

TIPOGRAFÍA | FUTURA

FRI.

LAS TRES

SEN  ENCIA

PENA

TIPOGRAFÍA | FUTURA BOOK

I-CHING

Si nT a Si S

QUINTO

GUILLOTINA

decapitado
.

KARATE

BIC/CLETA

BANDONEON

ARCHENTINO

BIZCO

PUERTA

ORTO

O CAS

PESTAÑAS

Y TE

A stylized graphic featuring the letters 'Y' and 'TE' in a bold, white, sans-serif font. The letters are positioned above a dark blue, wavy line that resembles a horizon or a sea surface. The background is a solid bright blue. A white triangular shape, representing a sail, is positioned between the 'Y' and 'TE'.

quíica

TIPOGRAFÍA | HELVÉTICA BLACK

Helvetica

DIALOGO

TIPOGRAFÍA | **FORMATA BOLD**

TITANIC

TANGAS

ES∞TE

BALÁNCIN

CiRiOs

MANOSEO

TIPOGRAFÍA | NUEVA STD BOLD CONDENSED

VENECIA

BIFOCAL

CAPUCCINO



B\BL/OTECA

C|APSUI

COGNAC

TRANSAIINIITIAGO

PROVISORIO

CODIGO DE BARRAS
2009 - 2010

SERPIENTE

ANZUELO

PUNK

a
entro

Foco

TUNA

TIPOGRAFÍA | DIN BOLD

REDES

DISEÑO PROPIO



PARÉNTE(S)

CORRUP\$IÓN

TIPOGRAFÍA | UNIVERS LIGHT ULTRA CONDENSED

UNIVERS

cu3ico

SEGURO

SILON

CENSURA

ESMOQUIN

ATRIL

HORIZONTE

TIPOGRAFÍA | HELVÉTICA CONDENSED BLACK

TERMO
METRO

LU5TRO

YOGA

ENGORDAR

L'NA

VISTOBUENO

DISEÑO PROPIO

MASKING TAPE

UBRE

EXTASIS

CHIMENEAS

POLICRAFO

T E R R M T
E F O O

TIPOGRAFÍA | FUTURA EXTRA BOLD

HIERBA

TULIPAN

HILLO

CÚCHILLO

TIPOGRAFÍA | LE MONDE JOURNAL NORMAL

M.ILL.ONA.RIO

TWEED

I
CE
BER
G

HULA HOP

Gotera

A decorative vertical line consisting of four solid black teardrop shapes, each with a small stem at the top, arranged in a column below the letter 'G' of the word 'Gotera'.

ROLLOS

MAMUT

Two stylized, light brown, curved shapes resembling mammoth tusks are positioned below the word 'MAMUT'. They are centered under the 'A' and 'M' of the word, with the left tusk under 'A' and the right tusk under 'M'.

SlwSTA

Costura

JABON

DECA10GO

coche

SOLITARIO

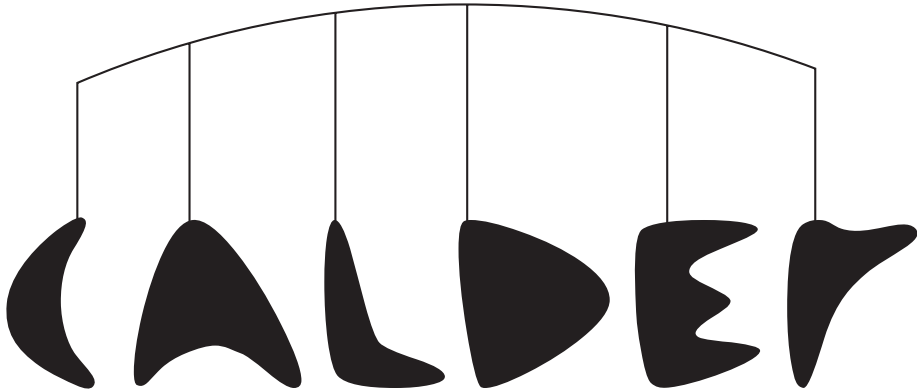
O
F T
A L M
O L O G O

BIOGRAMAS

ADOLF

MARX

FœEUD





DALI

A horizontal black line passes through the middle of the letters. The letters are red with a grey outline. The 'D' and 'L' have a small grey dot at the top of their stems. The 'A' has a small grey dot at the top of its right stem. The 'I' has a small grey dot at the top of its stem.

TIPOGRAFÍA | FUTURA EXTRA BOLD

MAGRITTE

CHE

GORBACHOV

ELMS

MOISES

MONDRIAN

NAPOLEON

BATMAN

Jefferson

NEPTUNO

TIPOGRAFÍA | TRAJAN

NERON

*f*in

OTROS TÍTULOS PUBLICADOS POR DISEÑADORES

Chile Marca Registrada
Historia general de las marcas comerciales
y el imaginario del consumo en Chile
Pedro Álvarez Caselli

Artesanos, Artistas y Artífices
La escuela de artes aplicadas
de la Universidad de Chile
Eduardo Castillo

Puño y Letra
Movimiento social y comunicación
gráfica en Chile
Eduardo Castillo

Un grito en la pared
Psicodelia, compromiso político
y exilio en el cartel chileno
Mauricio Vico y Mario Osses

Alejandro Fauré
Obra gráfica
Mariana Muñoz y Fernanda Villalobos

Iconografía chilena
Diseño precolombino
Margarita Cid

Orange 052 c
Julián Naranjo 33 años de pensamiento visual
Julián Naranjo
Universidad del Pacífico

LUDOGRAMAS de BERTHELON

Juan Carlos Berthelon vuelve a tomar con visión de futuro lo que nunca se debió haber perdido en nuestro Diseño Gráfico: el uso de la sensibilidad en la visión inteligente. La imaginación no es otra cosa que la asociación formal hecha por los sentidos.

En estos ludogramas se recrean intelectualmente los conceptos, jugados con leyes que ordenan, pero no restringen la imaginación. Juan Carlos Berthelon nos da una clase similar a las que dimos y recibimos como herencia de la Bauhaus, pero con todos los ingredientes del manejo de la psicología de la visión y ésta al servicio de la imaginación.

Estos juegos tipográficos o abstracciones significantes nos deleitan con la forma que nos lleva al cerebro el sentido de la visión inteligente, que la hace comprensible al ojo, ya que esta forma no está vacía, tiene significado y ahí está el verdadero mérito de esta aventura lúdica. Sus múltiples lecturas nos conducen a un verdadero placer estético.

El manejo de este lenguaje sutil, pero certero, nos permite captar cualidades expresivas que pueden oscilar entre el humor y la tristeza, lo profundo y lo superficial, todo dependerá por cierto de la sensibilidad del perceptor y su empatía con las imágenes presentadas; así por lo menos lo explican los psicólogos de la visión.

Luis Moreno López
Arquitecto, Profesor FADUC

